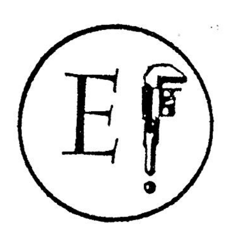
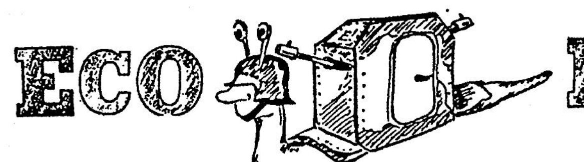
7/8 **ЖУРНАЛ ГРУППЫ «ЭКОЗАЩИТА»**

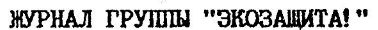




ЛЕТО - ОСЕНЬ 1995

не для печати

КАЛИНИНГРАД



ЖУРНАЛ ГРУППЫ "ЭКОЗАЩИТА!"
издается с весны 1994 года

Wenn ein Mann auffällt, liegt das in der Regel an seiner Begleiterin.

ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ:
радикальное экологическое движение в России и зарубежом, акции протеста, глобальные процессы, атомная энергетика и альтернативные источники энергии, анархическое движение, информация, проекты, конференции.

Главный редактор
Владимир Сливяк
Оформление
Александра Королева
Компьютерное обеспечение
Михаил Дьяконов

АДРЕС РЕДАКЦИИ
236006 Россия Калининград
Московский проспект, 120-34
тел./факс (0112) 43-72-86
E-mail: ecodefense@glas.apc.org

Журнал группы ЭКОЗАЩИТА! издается информационным подразделением группы - информационным агентством ECODEFENSE!inform.

Агентство было основано в начале 1993 года, когда в соответствие со стратегией группы ЭКОЗАЩИТА! стало ясно, что одной из главнейших задач, стоящих перед группой, являются всесторонний сбор и широчайшее распространение экологически-значимой информации.

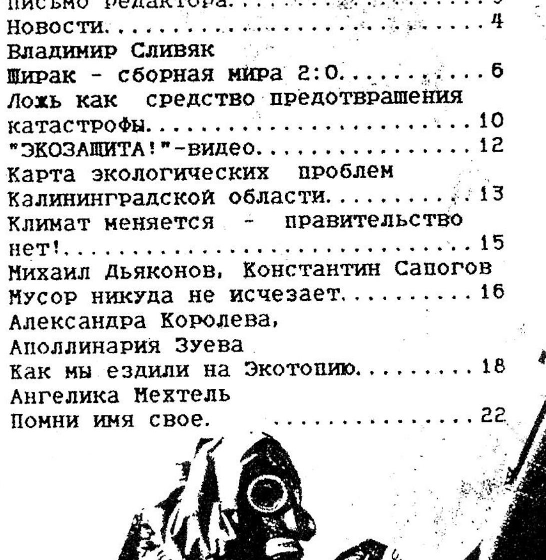
Сегодня агентство ECODEFENSE!inform это:

- Информационный бюллетень, включающий экологическую информацию о событиях в регионе Балтийского моря. Три раза в месяц на русском языке, распространяется по сетям электронной почты, а также обыкновенной почтой, объем 4-5 страниц.
- Информационный экологический бюллетень о сотоянии окр. среды в Прибалтике, зеленом движении и т.д. Три раза в месяц на английском языке, распространяется по электронной почте, а также обыкновенной почтой, объем 4 страницы.
- Журнал ECODEFENSE!, 4-6 раз в год, иллюстрированный, на русском языке, распространяется по почте, а также при личных встречах с сотрудниками агентства.
- Бюллетень Анархо-Экологической Сети, изготавливаемый совместно с Киевским агентством EcoDefenceInform, и Нижегородским журналом "Третий Путь", распростаняется по сети электронной почты и обыкновенной почтой.
- Участие в редакционной коллегии журнала "Surviving Together" - русского дайджеста одноименного американского журнала, выпускаемого ISAR.

Дополнительную информацию о любом из изданий можно узнать связавшись с редакцией журнала ECODEFENSE!

СОДЕРЖАНИЕ

Письмо редактора........................3
Новости.................................4
Владимир Сливяк
Ширак - сборная мира 2:0................6
Ложь как средство предотвращения катастрофы............................10
"ЭКОЗАЩИТА!"-видео.....................12
Карта экологических проблем Калининградской области................13
Климат меняется - правительство нет!...................................15
Михаил Дьяконов, Константин Сапогов
Мусор никуда не исчезает...............16
Александра Королева, Аполлинария Зуева
Как мы ездили на Экотопию..............18
Ангелика Мехтель
Помни имя свое.........................22



Письмо главного редактора

Привет всем нашим читателям, число которых постоянно растет, чему мы и рады. В редакционной статье я несколько приоткрою тайну, которую мы усиленно скрывали до момента выпуска этого номера. Как вы уже поняли, это я об содержании (интересно!!!). Кроме того, сейчас я поделюсь с вами нашими проблемами, тревогами, успехами и всем-всем-всем потому, что вы, наши читатели - люди, с которыми мы как бы теперь находимся в некого рода братстве, что мы, сидя здесь у себя в редакции, достаточно остро чувствуем. Мы делимся через этот журнал своими победами, обсуждаем поражения и пытаемся влить "свежую кровь" в процесс выработки решений и фантазирования на тему действий в защиту окружающей среды. Разница между этими нашими действиями и обычным процессом фантазирования лишь в том, что наши "фантазии" как правило становятся реальностью. Возвращаясь к братству, можно было бы проиллюстрировать эти слова тем фактом, что задержка с выпуском этого номера вызвала шквал звонков в редакцию (и это только те, кто знал, как связаться с нами). Для скептически настроенных недолюбливателей нашего журнала скажу, что денег за подписку мы до сих пор не берем, и, соответственно, звонки не могли быть вызваны невыполнением взятых на себя финансовых обязательств. Теперь углубимся в проблемы. Этот номер журнала выходит несколько запоздало по техническим причинам, не зависящим от редакции. Мы приносим свои извинения, хотя и не виноваты в возникших проблемах. Но кроме того, что журнал, который многие из вас любят, лелеют и почитают гораздо больше каких-нибудь там "Таймсов", придет позже тем, кто его с нетерпением ждет, мы также сожалеем о том, что задержка несомненно отражается на содержании. Слишком много событий произошло за время, канувшее с выпуска прошлого номера, чтобы все они были отражены в этом номере.

Написать-то мы можем про все, а вот как вы домой понесете эту писанину - тут ведь никакой сумки не хватит на такое количество бумаги, разве что с машиной. Но, конечно, мы попытались вычленить самое-самое-самое полезное для вас. Конечно задержка была вызвана еще и



финансовым положением, которое как всегда "не очень-то", и вот тут-то кстати весьма принести благодарность всем тем людям, которые нашли возможность помочь нам своим взносом в видах весьма разных - от всяких там необходимых материалов и моральной поддержки до прямой финансовой помощи. Последних, кстати, нашлось не мало - СПАСИБО! Ну, а о том, что было, что было читайте дальше. Тут и про испытания найдете французские, и как там все протестовали и протестуют в мире и у нас, а кроме того про встречи там всякие, конференции, летние лагеря экологические и, конечно же, про НАС - "ЭКОЗАЩИТУ" - чем мы тут занимаемся все, чего сделали, чего делаем, чего будем делать и чего мы никогда, возможно, не сделаем. Вот кучу всего интересного вам тут подготовили и надеемся, что все это выглядит ничуть не хуже предыдущих номеров. По-прежнему приглашаем всех писать, как письма, так и материалы всякие разные, присылать это все или поддерживать нас разными способами, но все это только в том случае, если вам нравится этот журнал...

В. С.

ПОДПИСКА

Для того, чтобы получать журнал, заполните карточку и пришлите ее по нашему адресу

____

Пожалуйста, пришлите нам _____ экз. журнала "ЭКОЗАЩИТА!", выпуск ___________ и последующие

ИМЯ, ФАМИЛИЯ ___________________________

НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ___________________________

АДРЕС _________ /код города/ ___________________________

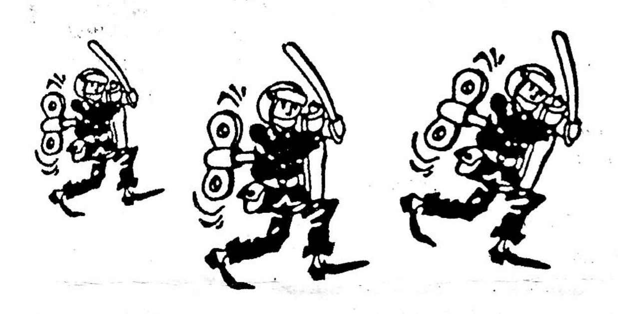
____

____

Кристиан Реккедал

КГБ арестовывает офис Беллоны в Мурманске

5 октября офис экологической организации "Bellona Foundation" в Мурманске был арестован сотрудниками КГБ, были конфискованы компьютеры, дискеты, камеры и рабочие материалы. Сотрудники Беллоны не получили никаких ответов от проводивших акцию чекистов о причинах ареста офиса. Беллона занимается вопросами загрязнения территорий радиоактивными веществами, в Мурманске же работа Беллоны концентрируется на теме списанных атомных подводных лодок. Лидер Беллоны Фредрик Хауг сказал в интервью Рейтер, что арест офиса нанес огромный ущерб работе этой организации, но предположил, что произошло недоразумение. Беллона - норвежская организация, являющаяся неформальным советником Норвежского правительства в вопросах ядерных отходов. По иронии судьбы в пятницу российский премьер Козырев во время визита в Осло заявил, что работа по утилизации ядерных отходов на Кольском полуострове должна быть ускорена.

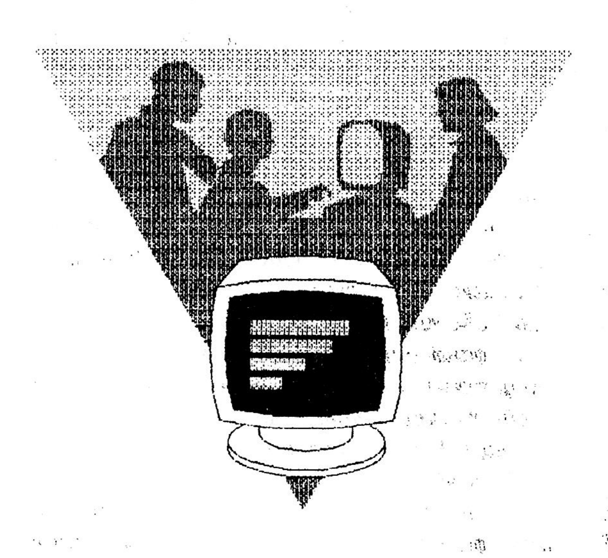


Виктор Йонссон

Балтийский тур Faltbiologerna

С 12 по 18 ноября пройдет серия визитов шведской молодежной экологической организации FALTBIOLOGERNA в страны вокруг Балтийского моря. Члены этой организации будут встречаться с экологическими организациями и активистами в Польше, Калининграде, Литве, Латвии и Эстонии. Цель тура - изучить энергетическую ситуацию в этих местах; в программе также посещение Игналинской атомной станции. Шведы планируют прибыть в Калининград 14 ноября и уехать на следующий день. Контакт: Viktor Jonsson Herkulesgatan 26 417 01 Goteborg Sweden Tel. +46-31-518341/245782 Fax.





Справочники и базы данных

Сеть "Священная Земля" (Sacred Earth Network) подготовила третье издание "Справочника евразийских пользователей электронной почтой в области экологии", цель которого состоит в активизации общения в области экологии на территориии Евразии. Справочник содержит информацию о сотнях активных пользователей электронной почтой и краткое описание 112 НГО, действующих на территории Евразии. Контакт: Sacred Earth Network, 267 East Street, Petersham, MA 01366, Attn: Dave Camoirano. E-mail: <sacredearth@igc.apc.org> или Сюзан Каттинг, координатор SEN в Москве, тел. 923-3763, E-mail: <sen@glas.apc.org>

Американская добровольная неправительственная организация ИСАР и ИА "Эхо-Восток" выпустили справочник НГО стран Беларуси, Молдовы и Украины "Общественные организации и экология" (на русском и английском языках). Он содержит контактную информацию и области интересов включенных в него НГО, перечень организаций, оказывающих помощь НГО этих стран, а также список распространяемой ИСАР литературы. Контакт: ISAR, Украина 252006, г. Киев, а/я 47 Тел./Факс: (044) 269-21-57 E-mail: <isar@isar.freenet.kiev.ua> или: ИА "Эхо-Восток", Украина 253192, Киев, а/я 56, Тел.: (044) 544-17-80 Факс: (044) 543-58-52 E-mail: <echo@echo-vostok.kiev.ua>

Kompass Resources International подготовила "Справочник экоНГО стран ННГ и Балтии", содержащий краткую информацию об академических, государственных и общественных экоНГО, а также средствах массовой информации на территории этих стран. Контакт: Kompass Resources International, 1322 Eighteenth Street, N.W., Suite 400, Washington DC, 20036 Тел.: (202) 332-1145, Факс: (202) 833-3705 Телекс: 6503291778mci uw E-mail: <kri@igc.apc.org>

Фонд Карнеги за международный мир подготовил электронную базу данных, содержащую информацию о нераспространении ядерного оружия под названием NNN. Вся информация базы данных будет переведена на русский язык. Кроме того, российские пользователи вскоре получат возможность свободного доступа к другим базам данных. Контакт: Россия, 103051 Москва, Садовая-Самотечная 24\27, пл. Мосенка Тел./Факс: (095)258-5025 E-mail: <carnegie@glas.apc.org> (Источник информации: бюл. Kompass)

Исследовательские и образовательные программы

Отделение Национального исследовательского совета в Центральной Европе и Евразии (National Research Council, Office for Central Europe and Eurasia, OCEE) принимает заявки на участие в программах содействия сотрудничеству ученых США и Центральной Европы и Евразии, а именно: "Утилизация радиоактивных отходов" и "Сотрудничество в основных областях научно-технической деятельности" (COBASE), крайний срок - 13 октября и 29 декабря соответственно. Программы предусматривают предоставление грантов американским специалистам для приглашения или посещения своих коллег из ННГ для разработки программ проведения совместных научно-исследовательских работ по направлениям: в рамках первой программы - теория и практика топливноядерного цикла: проблемы хранения и утилизации радиоактивных и других опасных отходов, в рамках второй программы (COBASE) - биология и геология, экология, вычислительные науки, экономика, физика, психология, социология и другие. Для участия в программах необходимо связаться со своими американскими коллегами, которые, в свою очередь, должны обратиться в OCEE для получения бланка заявки. Контакт: National Research Council, Office for Central Europe and Eurasia, 2101 Constitution Avenue, NW (FO 2014), Washington, DC 20418 Тел.: (202) 334-2644, Факс: (202) 334-2614 E-mail: <ocee@nas.edu> URL: <http://www.nas.edu/ocee>

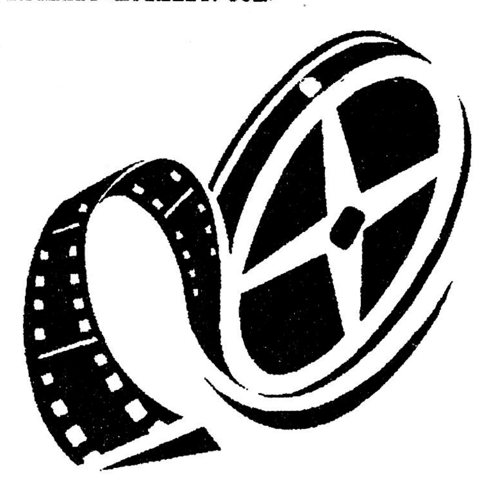
Центр гражданских инициатив (The Center for Civil Society International) подготовил к изданию две книги, первая из которых - "Возможности использования Интернет в ННГ", посвящена описанию различных возможностей использования Интернет для проведения организационных реформ в ННГ. Сюда же включена, в частности, информация о сети World Wide Web, список Listservs в ННГ, а также список организаций в ННГ, предоставляющих доступ к Internet. Вторая публикация - переиздание книги "Справочник: проекты, организации и возможности развития третьего сектора в странах ННГ", в которой содержатся сведения о более чем 75 американских НГО, осуществляющих самые различные проекты в ННГ, а также сведения о сотнях НГО в ННГ. Контакт: Center for Civil Society International, 2929 NE Blakeley Street, Seattle, WA 98105-3120 Тел.: (206) 523-4755 E-mail: <ccsi@u.washington.edu>

В 1995 году Лаборатория Лоренса Беркли (Lawrence Berkeley Laboratory) (Калифорния) выпустила две книги, посвященные анализу достижений в области энергосбережения: "Отопление жилья в Восточной Европе: поле для поиска эффективных стратегических решений" и "На улице - холодно, в доме - тепло: комфортность жилья в Центральной и Восточной Европе". Контакт: Karen Olson, Energy and Environment Division, Lawrence Berkeley Laboratory, Berkley, CA 94720 Тел.: (510) 486-7489, Факс: (510) 486-6996 (Источник информации: бюл. Kompass)

Британская некоммерческая организация "Всемирный фонд ресурсов" (World Resource Foundation, WRF) выпускает журнал "Warmer Bulletin" для бесплатного распространения в более чем в 100 странах мира. В этом журнале публикуются материалы и статьи (в том числе и технического характера) на тему восстановления ресурсов и утилизации отходов, а также подробные сообщения о новостях и событиях в области политики и законодательства, о технических достижениях во всем мире. Через свою библиотеку WRF распространяет точную и достоверную информацию относительно разнообразных аспектов восстановления ресурсов и утилизации отходов. Контакт: Kit Strange, Director, World Resource Foundation, Bridge House, High Street, Tonbridge, Kent TN9 1DP, Great Britain, Тел.: (44-1732) 368-333 Факс: (44-1732) 368-337 E-mail: <wrf@gn.apc.org> (Источник информации: бюл. Kompass)

Видео

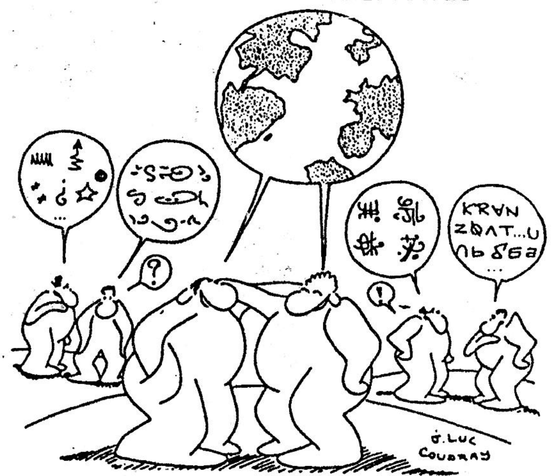
Американская Ассоциация ветроэнергетики (AWEA) предлагает англоязычный видеофильм продолжительностью 16 минут "Сила ветра". Фильм посвящен основам ветроэнергетики и демонстрирует различные виды ветроэнергетических установок. В нем также изложены исторические сведения об использовании энергии ветра и информация о современных достижениях в области ветроэнергетики США. Контакт: AWEA Publications Тел.: (202) 383-2500 E-mail: <windmail@mcimail.com>

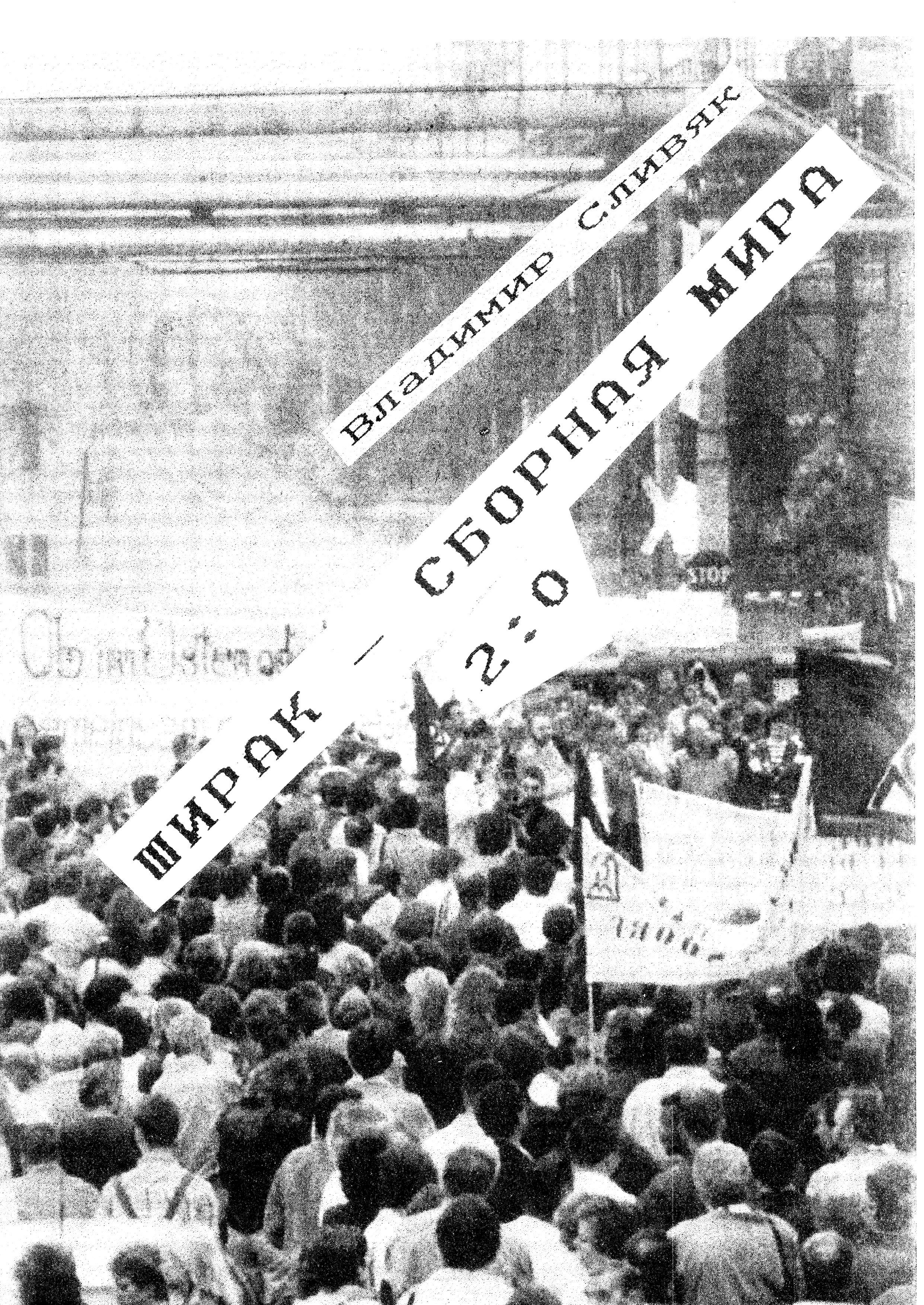


Конференции

Международная конференция российских и американских неправительственных организаций, работающих над проблемами химического разоружения состоится 20-22 октября 1995 года в Саратове. Контакт: Ольга Пицунова, Андрей Пинчук, Центр Содействия Гражданским Инициативам, E-mail: volga@glas.apc.org

Первая международная конференция Европейской комиссии, Беларуси, России и Украины по последствиям Чернобыльской катастрофы состоится в Минске (Беларусь) 18-22 марта 1996г. Главная тема конференции - основные элементы программ ЕС по сотрудничеству и предоставления помощи; другие виды международного сотрудничества; эпидемиологические исследования и лечение жертв катастрофы; проблемы загрязненных территорий; рак щитовидной железы у детского населения Чернобыльской зоны; политические аспекты последствий чернобыльской катастрофы и другие. Контакт: European Commission, Organisation et Techniques de Conference, SCIC.B.3, Mrs. Christine Mottet, rue de la Loi, 200, B-1049 Bruxelles, Belgium Тел.: (322) 295-3303, Факс: (322) 296-6883 E-mail: <christine.mottet@mhsg.cec.be>




Владимир Сливяк
ШИРАК — СБОРНАЯ МИРА
2:0

Французские ядерные испытания начались в начале сентября, хотя самые отъявленные оптимисты до конца не верили, что ЭТО вообще случится, надеясь кто на международное давление, кто на здравый смысл. Однако, гражданину Франции Жаку Шираку было глубоко плевать как на то, так и на другое. Уж слишком очевидно было, что вряд ли кто-то из мировых ядерных монстров применит экономические санкции против Франции, с которой из связывают многочисленные миллиардные контракты как раз-таки в ядерной области. Даже наиболее солидный "бунтовщик", Австралия, связана с Францией урановым контрактом. Эти несколько месяцев, прошедшие с объявления об испытаниях до первого взрыва, мировые державы, вяло поосуждав Французского лидера, с большим интересом, прямо как в кино, следили за акциями всяких зеленых, разок полновавшись всерьез, когда в парижском метро что-то взорвалось. Однако на большее никто не пошел, а существовавшего было несколько недостаточно. Зеленые самозабвенно пикетировали, блокировали, бойкотировали и похоже это все было на некую медитацию, в которой каждый участник искренне впадал в состояние транс-экстаза от возможности "классно потусоваться". Однако все по порядку, в том числе и про то, что было у нас (в России).

6 сентября Социально-Экологический Союз вместе с Гринпис России публично выступил против ядерных испытаний Франции, устроив акцию около Посольства Франции в Москве. Около 100 активистов, держащих в руках зажженную свечу (по оценкам "Сегодня" и "Moscow Times") образовали живую цепь около входа на территорию Посольства. Акция продолжалась около часа, после чего милиция заставила участников акции освободить проход в Посольство. Однако 5 человек, не пожелавших уйти были моментально арестованы и препровождены в отделение милиции. Это был "наш ответ Чемберлену" на первый взрыв. Гринпис России успел провести предупредительную акцию двумя днями раньше, так что джентельменский обычай предупреждать перед нападением был соблюден. А вот в Минске 7-го числа посольство Франции было захвачено на несколько часов оказавшимися неподалеку активистами организации "For Mother Earth!". Они прошагали в этом году 5,500 км по Европе "за безъядерное будущее" и было бы как-то несолидно не отметить первый взрыв какой-нибудь акцией, что они и сделали. Все обошлось нормально; за исключением того, что один из активистов побывал в больнице вместо тюрьмы, но вроде как серьезных проблем не возникло.

После первого ядерного взрыва в ночь на 6 сентября во многих странах мира прошли стихийные протесты около французских Посольств и госучреждений. Наиболее радикальные протесты прошли в Австралии, Чили и на Таити, где дело доходило до камней, влетающих в окна посольств Франции. (Можно понять - там не так далеко до аттола Муруроа). Новая Зеландия и Чили порвали дипломатические отношения с Францией, еще несколько государств были на грани подобного шага - из них наиболее влиятельная Австралия. Около 30 кораблей находятся сейчас в непосредственной близости от Муруроа (один из них - фрегат Новозеландских ВМС, правда, без вооружения). Французкие спецслужбы еще до взрыва напали, по традиции, на корабль "Rainbow Warrior-2", и арестовали его. Большинство стран мира, в том числе и Россия, официально осудили Францию. Многие страны объявили бойкот французским продуктам на государственном уровне, в их числе Швеция и Дания. Британские анти-ядерные активисты собрали около 3 миллионов подписей против испытаний и устроили такой бойкот, от которого товарооборот французской компании "Bordeaux" (экспортирующей одно из лучших французских вин) упал на 5 процентов. По этому поводу Правительство Франции заявило официальную ноту протеста Правительству Англии. И САМАЯ ГЛАВНАЯ на то время новость. ЕВРОАТОМ принял резолюцию, которая поставила Францию в очень неприятную позицию, а точнее, от французов потребовали либо остановить испытания, либо пойти на конфронтацию со всеми ядерными державами Европы. Причина: Британия вдруг вспомнила, что у нее есть какой-то остров около Муруроа, которому станет плохо от испытаний. Тогда мы и обрадовались: вот сейчас они там определят и испытания остановятся. Также ЕВРОАТОМ принял другую резолюцию (чуть позже), осуждающую Италию за недостаточно резкое осуждение позиции Франции. (Это Что-то!!!) И последнее, Американский Парламент официально осудил Францию! Все вроде бы выглядело весьма круто, и вдруг все изменилось - словно по мановению волшебной палочки: словно вдруг все участники событий устали и решили отдохнуть. Кроме Франции. Франция успешно договорилась с Британией, или Евроатомом; как-то само собой выяснилось, что за заявлениями тех, кто осуждал на государственном уровне ровном счетом ничего не стоит. Так, попугали. И все притихли, газетчики сказали: подождите, перенапряг в эфире. Встало... Может быть, поэтому те, кто потенциально мог бы надавить на Францию, не сделали ничего более решительного, чем выпуск заявлений. Зеленые монстры решили немного позаботиться об имидже и тоже сделать паузу... В это время как раз прозвучал второй взрыв."Зеленый" мир проиграл второе очко Шираку, не взяв на своей подаче. Силы неравны? Или тактика оказалась ошибочной? На первое не похоже: сложить бы ресурсы (в т.ч. и финансовые) всех, кто участвовал в протестах по миру, да сравнить с возможностями французского президента... Как бы там на несколько нулей больше цифра у "сборной мира" не оказалась. Не смотря ни на что - 2:0. Будем дальше тусоваться?


marisa the
NAOMI KALTMAN FOR DETOUR MAGAZINE

ЕСТЬ ИЛИ НЕ ЕСТЬ ?
(французское)

Бойкот французским продуктам!
ЭКОЗАЩИТА!

Ложь как средство предотвращения катастрофы

22-24 октября в Саратове состоится Первая конференция российско-американской коалиции "За безопасное уничтожение химического оружия", в работе которой примет участие представитель группы "ЭКОЗАЩИТА!"
любезно предоставивший материалы своего доклада для публикации в журнале. Печатается с сокращениями, дополнениями, удлиннениями и комментариями.

Во-первых я вашу кастрюлю не брала...

Отношение властных структур к проблеме химического оружия, захороненного на дне Балтийского моря, чрезвычайно непостоянно, как в известном одесском анекдоте: "во-первых, я вашу кастрюлю не брала; во-вторых, когда я ее брала, она была с дыркой; в-третьих, когда я ее возвращала, она была совершенно целая". Столь же капризно и военное ведомство: от полного отрицания этой проблемы командующим Балтийским флотом адмиралом Егоровым в беседе с представителем финского парламента Хейди Хаутала на заседании Совета Безопасности Европы в Калининграде осенью 1994 г. до понимания ее "социально-политической и международной значимости" Министерством обороны, заказавшим научно-исследовательские работы по комплексному анализу возможной опасности затопленного химического оружия. На цифры, приведенные в отчете по упомянутой научно-исследовательской работе ("Комплексный анализ опасности затопленного трофейного немецкого химического оружия в послевоенный период в Балтийском море", 1992 г. научный руководитель доктор химических наук профессор В.Холостов), мы и будем порой ссылаться - с известной оговоркой, ибо как явствует из названия, они касаются захоронений одного только трофейного немецкого оружия, датированных 1947 годом, тогда как, судя по имеющимся документам (см.ниже), деятельность по уничтожению химического оружия в глубинах Балтики продолжалась вплоть до нынешних времен. Уничтожение запасов ХО военного времени путем затопления растянулось до 60-х годов, и за это время "донные склады" увеличились в несколько раз; позднее "тихую смерть" хоронили не менее истенсивно, но уже не трофейную, а каждый свою (в основном, СССР и Великобритания). Более детально об этом не позволяет судить то остоятельство, что данные по этой проблеме, несмотря на срок давности, реально грозящую опасность разрушения экосистемы моря и интерес мирового сообщества, остаются закрытыми для общественных экспертов. На запросы экологических общественных организаций обычно приходят в лучшем случае размытые пояснения к уже известным фактам, в худшем - их опровержения. На отсутствие достоверных данных приходится ссылаться и самому Министерству обороны (стр.13 упомянутого доклада), неудивительно, что даже основные цифры в разных источниках могут отличаться на порядок:

- авторы Отчета настаивают на 12026 тоннах отравляющих веществ в трофейных немецких химических боеприпасах, затопленных в 1947 году;
- в то же время общее количество обнаруженных запасов ХО фашистской Германии оценивалось в 1945 году в 311200 тонн;
- по утверждениям же доктора химических наук Бабического в Балтийском море захоронено в 1945-47гг около 300тыс.тонн химических отравляющих веществ (250тыс.тонн трофейных).

Совершенно секретно

Примирить столь противоречивые и некорректные данные можно попытаться с помощью ниже приведенного документа, как и многие другие "случайно" попавшего в руки автора.

* * *



РН-12/66 СОВЕРШЕННО СЕКРЕТНО

Справка к записке тов.Зайкова Л.И.

С 46-го по 78-й г. в акватории Балтийского моря силами частей КБФ затоплено 356872 т. химических бомб и контейнеров с химическими веществами:
- -408565 снарядов калибр 75; 105 мм иприт
- -71469 авиабомб 250 кг иприт
- -17543 авиабомбы 250 кг адамсит и арсенил
- -1564 контейнера 1500 кг иприт
- -10420 химических мин калибр 100 мм
- -7295 бочек с химическими гранатами
- -7860 бочек с газом"Циклон"
- -189000кг цианистой соли на глубине от100до150м-70км от базы ВМФ в Лиепае,а также в районе острова Борнхольм, точные координаты точек затоплений нанесены на навигационные карты ВМФ, утвержденные приказом главкома ВМФ от 12.07.85. Учитывая прогноз специалистов Главного Управления Кораблевождения и вооружения ВМФ, НПО-4 "Тайфун" Госкомгидромета СССР, составленный штабом по карте затоплений ХО и анализ образцов, поднятых в 83-84гг ,считаю целесообразным провести дополнительные захоронения устаревших хим.боеприпасов выпуска 54-62гг в точках старых затоплений в течении 89-90гг; общий вес боеприпасов 112523 т. Захоронения произвести силами кораблей Калининградской и Лиепайской баз ВМФ. Подготовить корабли и суда сопровождения Калининградской базы ВМФ для проверки режима плавания и судоходства в районах захоронений химического оружия. Подготовить справку-план захоронения химических вооружений и боеприпасов в акватории Балтийского моря для доклада на ЦК КПСС не позднее 14.11.89.

Зав.орг.отделом ЦК КПСС В.Майданников
Зам.зав.отделом оборонной работы И.Письменник
19 октября 1989г.

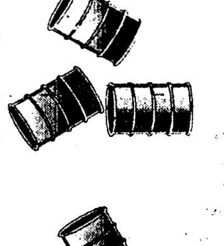


Немного истории и современности

Как уже говорилось, отравляющие вещества затапливались не только Краснознаменным Балтийским флотом. Но сначала - немного истории. По окончании Второй Мировой войны был создан "Континентальный комитет по захоронению" (СССР, США, Великобритания); причиной создания этого комитета послужила проблема уничтожения химического оружия, в изобилии обнаруженного в разных зонах оккупации (котати, так ничего и неизвестно, как поступила со своей частью трофейного ХО Франция, которой досталось 9,5 тысяч тонн - предполагают, тоже затопила в море). Было решено избавиться от химических ОВ четырьмя способами: сжиганием на местах, подрывом авиабомб на спец.площадках, переработкой в мирных целях и затоплением в море. Последним способом была уничтожена основная масса трофейного ХО - до 60%! Для приведения решения к исполнению были привлечены несколько тысяч военных и гражданских судов.

Северное море. С 45го по 48й год флот Великобритании, в 20ти милях от побережья Ирландии затопил не менее 75 000 т немецких и собственных химических боеприпасов. Этот же флот продолжал затопления в 55-57 гг. в районе Бискайского залива. Там на глубине около 2км покоятся 1700 баррелей иприта. Кроме иприта флот с берегов Туманного Альбиона вплоть до 65го года топил в этих местах особоопасные яды зарин, табун, люизит и адамсит.

Балтийское море. В 45м около 200 000 т химических отравляющих веществ было свезено в балтийские порты Киль,Эмден и Вольгаст. Далее боеприпасы топили у острова Борнхольм (Дания), в проливе Скагеррак-20 миль от порта Люсечиль (Швеция) и ещё в нескольких местах поближе к советским территориям. В проливе Скагеррак (глубина 200м) на дне, находятся: торпедные катера Т-38 и Т-39, минные тральщики М-16 и М-522, огромный пассажирский лайнер "Хорн" и вместе с ними 18 000 т иприта.



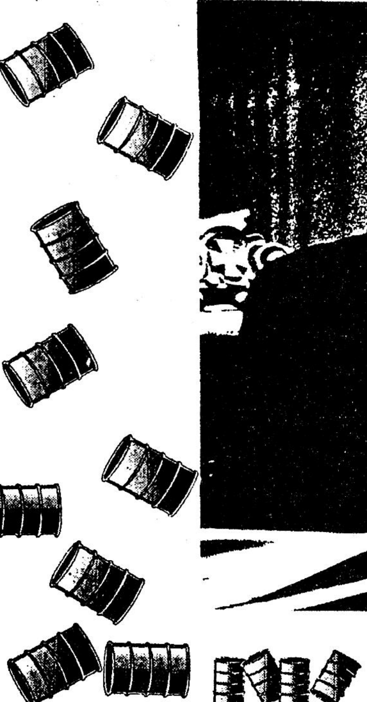
18 мая 1946г в районе норвежского порта Арендаль были затоплены 15(!) немецких трофейных судов с самыми разнообразными химическими боеприпасами (это крупнейшее кладбище было обнаружено лишь в 90м году).

ВМФ США захоронили в проливе Малый Бельт близ датского острова Фюн,также в Балтийском море, 5 000 т нервно-паралитического яда табун.

Захоронения произведенные Красной Армией находятся к востоку от о.Борнхольм (Дания) и к югу от о.Готланд на глубинах около 105м,а также недалеко от Лиепаи.

Коль сапоги начнет тачать пирожник...

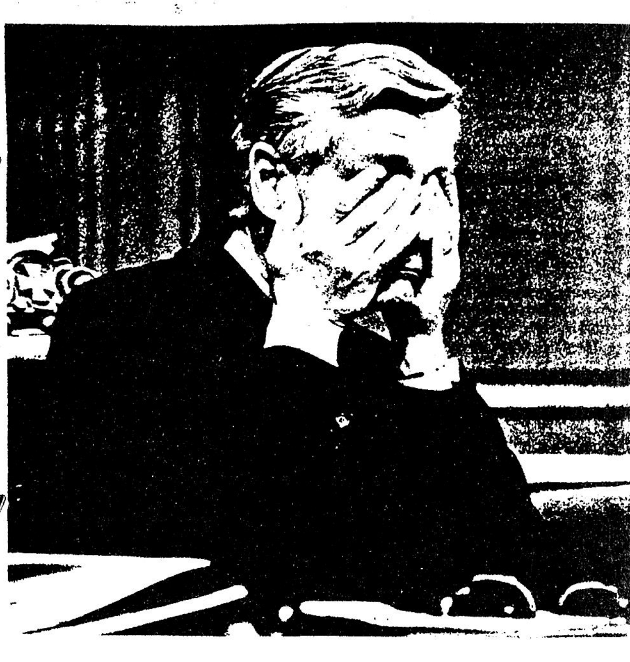
Вышеупомянутый Отчет Министерства обороны России подготовлен учеными химиками и сделан на заказ - под сложившееся мнение. В нем подробно описано поведение в морской воде мышьяка, арсинового масла и хлорацетофенона, а также диффузные процессы поступления отравляющих веществ в морскую воду при разгерметизации корпусов боеприпасов и емкостей. И это уже шаг вперед - еще совсем недавно мы слышали утверждения о безопасности хранения этих едва ли не вечных контейнеров на морском дне! Итак, к настоящему времени оказались полностью разгерметизированными банки, ручные дымовые гранаты, началась разгереметизация бочек, авиабомб, снаряженных ипритом и мышьяком. Российские данные примерно соответствуют прогнозам норвежских исследователей, назвавших 1995 год - годом массового поступления токсических веществ из захороненных контейнеров военного времени!



Однако, далее оценки расходятся: наступает новый виток научно-обоснованной лжи. Ученые-химики берут на себя смелость утверждать, что серьезной экологической угрозы от затопленного трофейного химического оружия для Балтийского моря ожидать не следует. Что дает им основание так заявлять? Оказывается, некие результаты "предварительных токсикологических исследований свидетельствуют" о том, что поступающие в воды Балтики отравляющие вещества не представляют опасности для гидробионтов. Надуманное наукообразие языка, которым грешит изложение, тем не менее не может скрыть полного невежества представителей военного ведомства в области экологических понятий и процессов. Приведенные доказательства способны шокировать даже непосвященных. Например: "гидробионты обладают органами чувств и будут избегать опасных мест скопления отравляющих веществ" (интересно, на какие же именно органы чувств уповают уважаемые исследователи: не предполагают ли в связи с этим расставить на дне моря таблички для гидробионтов "Осторожно, иприт!"?). Или: "поскольку в отравленных зонах погибнет фитопланктон, как наиболее чувствительный, то вследствие отсутствия корма туда не поплывут рыбы и брюхоногие моллюски". Как будто части экосистемы могут существовать отдельно во времени и пространстве! Не говоря уже о том, что экосистема Балтийского моря, по представлению уважаемых военных химиков, состоит из неких "рыб-гуппий" (если имеются в виду гуппи , они действительно от захоронений химического оружия в Балтийском море пострадать не могут, ибо обитают в мелководных пресных водоемах юга Америки); "дафний, как представителей фитопланктона" ("фито" - в переводе на русский язык "растение", и счесть дафнию растением можно только по приказу военного ведомства) и неопознанных "брюхоногих моллюсков - улиток"... А на стр. 188 в главе Выводы вообще возникает "биосфера" Балтийского моря.

Увы, не все так гладко, как хотелось бы военному ведомству! Есть сведения о многочисленных отравлениях финских, шведских, норвежских и пр.рыбаков, а также об отравлениях жителей прибрежных районов тех же скандинавских стран рыбой, выловленной - удивительное совпадение! - в проливах Малый Бельт и Скагеррак (кстати, рыбаки травились также у мест захоронений).

И последний штрих этого повествования - случай произошедший на конференции по разоружению в Женеве в 1985 году. За несколько дней до начала Женевской конференции Норвежским Национальным Институтом Оборонных Исследований на обсуждение был заявлен обширный доклад о затоплениях ОВ в проливе Скагеррак. Заявка поступила 26 июня, а 29-го журналистам было объявлено что доклад снят с обсуждения в следствии нажима на МИД Норвегии ряда западных стран... по соображениям безопасности. Чьей?



РЕКЛАМА

Центр Координации и Информации
Неправительственных Организаций

представляет

Фильмы группы "ЭКОЗАЩИТА!"
из цикла "Неправительственные Организации и Методы
их Действий"

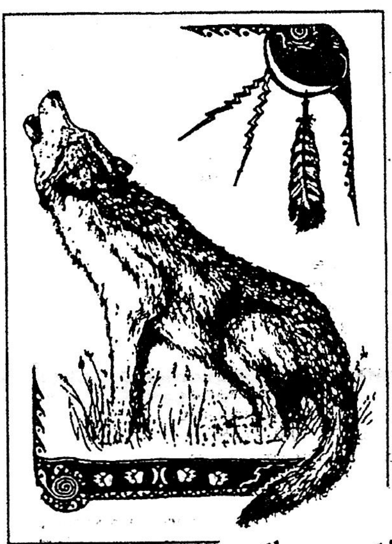


ПРЯМЫЕ АКЦИИ

История и сегодняшний день прмых акций. Ненасильственные акции прямого действия женского движения в 1918, Французского антивоенного движения против войны во Вьетнаме в 1965, Махатма Ганди, Мартин Лютер Кинг...

Фрагменты акций в кампаниях 1994-95; против строительства дороги M11 в Лондоне, против строительства нефтеналивного терминала в Одессе, во время Климатического Саммита ООН в Берлине.

20 минут акций прямого действия с использованием любительских материалов активистов зеленого движения России, Англии, Германии и других стран.



КАК УМИРАЮТ ВОЛКИ, ТАК УМИРАЕТ СВОБОДА

КАК УМИРАЮТ ВОЛКИ, ТАК УМИРАЕТ СВОБОДА

Спектакль "Как умирают волки...", поставленный калининградскими старшеклассниками под руководством координатора образовательных проектов группы "ЭКОЗАЩИТА!" А.Королевой, является частью кампании, начатой группой в декабре 1994 г. Волк для нас не только изумительное животное, вину перед которым мы ощущаем за непрекращающиеся гонения. Зеленый огонь в глазах волка - это символ жизни дикой природы, символ родства и равных прав всех живых существ. Будучи приверженцами глубокой экологии, мы убеждены, что первобытные ритуалы, заставляющие человека выть по-волчьи или изображать других животных - одна из возможностей почувствовать это родство.

Продолжительность фильма 26 минут.



ВРЕМЕНА ГОДА: ВЕСНА

ВРЕМЕНА ГОДА: ВЕСНА

...Это происходит каждый год, но не перестает удивлять: кажется, природа замерла в глубочайшем покое, и Зима надолго, если не навсегда захватила права. Хмурый февральский день, крошечный парк в центре промышленного города - не самое лучшее время и не самое подходящее место, чтобы отправиться на поиски цветов. И все же совершим попытку отыскать самые первые ботанические приметы весны, имя которым Первоцветы. Вот-вот заискрятся желтые солнышки мать-и-мачехи, чистяка и гусиного лука, задрожат под порывами весеннего ветра кремовые колокольчики ветреницы и сиреневые соцветия хохлатки - они затопят внезапным половодьем подножия деревьев в лесах и парках, чтобы отхлынуть так же незаметно и исчезнуть - до будущей весны. Были - и их уже нет, так мимолетно их появление, так эфемерно, что ботаники дали этим растениям еще одно имя - эфемероиды...

Конец зимы, весна и начало лета, спрессованные в 36 минут, до краев наполненные изумительными красками и формами живой природы и нежными звуками музыки - отдых для всех органов чувств и обучение одновременно!

Вы можете использовать этот фильм на уроках природоведения, ботаники и экологии в учебных заведениях, а также для частного просмотра и пропаганды методов экологического просвещения для активистов неправительственных движений.

Центр Координации и Информации
Неправительственных Организаций
а/я 1477 236000 Калининград Россия
тел/факс 0112 437286
e-mail ecodefense@glas.apc.org

При поддержке Посольства Королевства Нидерландов в России

КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ

НЕПОЛНАЯ КАРТА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ

июль '95

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1 разрушение морского берега

2 гибель лесов от кислотных дождей

3 затопление польдеров

4 намечаемая разработка бурого угля

5 добыча нефти

6 предполагаемая добыча соли и строительство подземного газохранилища

7 районы с высоким уровнем загрязнения воздуха

8 почвы, загрязненные свинцом

9 свалки мусора

10 ОЧЕНЬ плохая питьевая вода

11 высокие рекреационные нагрузки

12 браконьерство

13 массовая гибель рыбы

14 загрязненные водоемы и водотоки

15 массовое уничтожение мест обитания луговых животных (дачи!!!)

16 добыча строительных материалов

леса

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ЦЕНТР ЕВРОПЫ

Положение Калининградского региона в центре Европы должно бы способствовать его процветанию: здесь пересекаются транспортные пути, отсюда рукой подать до столиц зарубежных государств: во всяком случае, до Копенгагена, Осло, Варшавы, Стокгольма и Бонна ближе, чем до Москвы.

Да что там положение! Как утверждают ученые, даже конфигурация области ей на пользу: несколько искаженный компактный прямоугольник более благоприятствует социальному и экономическому развитию, нежели какая-нибудь другая геометрическая фигура.

ИСТОКИ ПРОБЛЕМ

Однако, не спеши обольщаться! Проблем хватает, да к тому же у этих есть прямо таки географические причины (не только географические, конечно).

Переверни-ка страницу и взгляни на карту области. Площадь территории 1,5 млн га, из них больше половины, 0,81 - сельско-хозяйственные угодья (примерно пополам - пашни и луга).

99% суши Калининградской области расположено не выше 200 м над уровнем моря, а территории четырех районов, прилегающих к Куршскому заливу (Славский, Полесский, Гурьевский, Гвардейский), примерно 1000 кв.км, лежат ниже 50, а то и ниже уровня моря.

Очень высок уровень мелиорации: осушено 68% всей территории и 90% сельско-хозяйственных земель.

И все равно воды много:

- 4,5 тысяч рек, речушек, каналов, общая длина рек 13 тысяч км, километр речного русла на каждый квадратный километр суши (если нанести на карте такого масштаба, как твоя, все реки, местами они сольются в сплошные синие пятна).

Зато леса совсем мало: 11-17% по данным из разных источников - это самая низкая лесистость в Балтийском регионе.

ВЫВОД N 1

Избыток атмосферных осадков, низкая лесистость, высокая плотность мелиоративных сетей и сельхозугодий обеспечивает быструю миграцию загрязняющих веществ с площади водосбора в реки, озера, заливы, Балтийское море.

* * *

Калининградская область компактна: 100 км с севера на юг, 200 - с запада на восток. Уровень освоенности почти как в Бельгии и Голландии: полкилометра автодорог на 1 кв.км территории. Куда угодно можно добраться на автомобиле или автобусе: очень мало осталось ненарушенных ландшафтов.

Догнали мы Европу и по плотности населения: миллион жителей, 65 человек на 1 кв.км, в восемь раз выше средней плотности населения по России.

ВЫВОД N 2

Небольшая, хорошо освоенная, снабженная сетью автодорог, плотно заселенная человеком территория терпит высокую нагрузку на природные экосистемы.

* * *

На самом деле население области распределяется на ее территории совсем не равномерно: 80% наших земляков живет в городах, в особенности в Калининграде. И в этих же городах концентрируется промышленное производство.

А как в этих городах живется обитателям?

ВОЗДУХ

Среди современных критериев экологической опасности существует понятие ПОРОГОВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ. Если на один квадратный километр территории за год выпадает из атмосферы более 100 тонн загрязняющих веществ, это считается опасным:

Гвардейск	108,4	Калининград	374,8
Черняховск	118,4	Светлый	379,8
Зеленоградск	135,0	Советск	392,7
Гусев	162,0	Неман	520,7

Взгляни еще раз на карту: территория с наибольшей нагрузкой на воздушную среду охватывает западную часть области и, совпадая с границами пригородной зоны Калининграда, имеет площадь 1,8 тыс кв.км. Второй такой район - территории, прилегающие к Неману и Советску. Велика нагрузка на Черняховск и Гусев

ВОДА

И здесь первенство! Калининградская область относится к регионам с наихудшим качеством питьевой воды. Какой уж тут центр Европы - прямо Азия какая-то. И чего только не спускают в воду наши промышленные предприятия и животноводческие фермы. В их стоках попадаются вещества, относящиеся к категории особо опасных.

ПОЧВА

В природе все взаимосвязано, и поэтому все, что летает в воздухе, рано или поздно оказывается в воде или в почве. Почвы промышленных городов Калининградской области, а особенно Калининграда, загрязнены свинцом - на территории города нет непросвинцованного местечка!

ВЫВОД N 3

Экологическая обстановка в области неоднородна, но нигде не может считаться удовлетворительной: в промышленных центрах и их окрестностях она напряженная, в Калининграде периодически - критическая.

* * *

Что же из этого следует? А очень печальные следствия. В области зафиксирована самая высокая в России заболеваемость дизентерией. За пять лет, с 1989 г. по 1993 г. в регионе упала рождаемость с 13,7 до 8,9 на 10 000 населения и соответственно возросла смертность с 9,3 до 13,5. Почти вдвое за тот же срок увеличилась детская смертность и заметно сократилась продолжительность жизни калининградцев: средняя продолжительность жизни женщин 64 года, а мужчин - 59 лет - это на 15 лет ниже, чем в европейских государствах.

ВЫВОД N 4

Острые экологические проблемы региона проявляются в ухудшении здоровья человека, причем наиболее опасным образом.

* * *

Ну что же, так и вымрем, как мамонты? Или попробуем научиться не дышать, не пить, не есть того, что выросло на нашей почве или в нашей воде?

ВЫВОД N 5

Сделай его сам.

ОБРАЩАЙТЕСЬ ЗА ИНФОРМА-

ECODEFENSE!
Moskovsky pr. 120-34,
236006 Kaliningrad/Koenigsberg, Russia
Phone: +7 0112 437286 EMail: ecodefense@glas.apc.org

Климат меняется, правительство нет!

19-29 июля представители группы "ЭКОЗАЩИТА!" приняли участие в организации и работе молодежного экологического лагеря совместно с Калининградским областным управлением по делам молодежи.

10 дней шестьдесят старшеклассников школ области провели на берегу Балтийского моря, в национальном парке Куршская коса. Программа была чрезвычайно насыщенной: работа по укреплению берегового вала и уход за лесными культурами по заданию администрации национального парка, научные исследования под руководством преподавателей Калининградских ВУЗов (уровень загрязнения вод Балтики, рекреационные нагрузки в национальном парке и т.д.), семинары по проблемам охраны окружающей среды, веселые вечера, которые организовывали сами ребята.



"Экозащитники" провели серию учебных семинаров по экологическим проблемам области; затем организовали "мозговой штурм", в котором участвовали 20-25 активистов, в результате чего была выявлена одна из самых острых проблем - энергетическая. Ее углубленному изучению были посвящены три дня, за это время участниками семинара были выработаны предложения для администрации области по решению энергетических проблем и в деталях подготовлено пикетирование здания областной администрации и Калининградского областного комитета охраны окружающей среды. 27 июля с 12.30 до 13.30 (во время обеденного перерыва) группой "ЭКОЗАЩИТА!" был проведен пикет у здания обладминистрации. Всем проходящим на обед и с обеда чиновникам вручался текст предложений. Ю.Маточкин, глава администрации брать побрезговал - но от судьбы не ушел, ему переправили в официальном порядке. В 13.30 участники пикета организовали шествие по улицам города, направляясь к зданию облкомприроды в надежде обсудить энергетические проблемы с ее чиновниками. Председатель комитета В.Литвиненко с обеда не спешил. Заместители общаться с народом не пожелали, также как и начальник отдела информации и связей с населением (!) Ф.Алексеев, утомившийся накануне от общения с иностранными гостями. Удалось получить слова одобрения от начальника морской инспекции Т.Гринь и НЕодобрения от начальника отдела охраны воздуха (!) В.Бондаренко, вообще-то известного своими радикальными взглядами и частыми стычками с собственным начальством. Ниже приводятся предложения, переданные 27 июля участниками пикета главе Калининградской областной администрации Ю.Маточкину и председателю областного комитета охраны окружающей среды В.Литвиненко.



Глобальное изменение климата, вызванное ростом концентрации в атмосфере парниковых газов (двуокись углерода, фреоны, оксиды азота) приводит к под'ему уровня мирового океана, таянию ледников, мощным ураганам и наводнениям, опустыниванию и нашествию насекомых-вредителей, распространению инфекционных заболеваний и исчезновению множества видов животных и растений. Глобальные климатические процессы проявляются и локально: многолетние наблюдения за сроками зацветания ранневесенних растений в Калининградской области убедительно доказывают рост температур.

В то время, когда прогрессивное мировое сообщество ищет путей выхода из создавшегося критического положения, Калининградская область идет своим путем: в нашем регионе ничего не делается для сокращения выбросов парниковых газов в атмосферу; напротив, планируется и осуществляется последовательное расширение энергетического сектора, вносящего 70% вклад в процесс изменения климата.

ПОЭТОМУ МЫ ТРЕБУЕМ:

- разработки системы устойчивого и экологически безопасного энергоснабжения региона с обязательным включением

а). использования возобновимых источников энергии (ветер, вода, солнце);

б). широкого внедрения энергосберегающих технологий и ликвидации энергопотерь на линии "производитель - потребитель" (экономичные электроприборы, оборудование с высоким КПД, бытовые счетчики потребления газа и горячей воды и т.д.);

в). отказа от экологически опасных проектов по добыче и переработке ископаемого топлива, в том числе разработки Грачевского угольного разреза, добычи нефти на шельфе Балтийского моря, строительства нефтеперерабатывающего завода и разработки соляного пласта для оборудования подземного газохранилища;

- придания Калининградской области статуса безъядерного региона, включающего

а). запрет на возведение любых объектов атомной энергетики,

б). запрет на транзитные перевозки и ввоз на территорию области ядерных и содержащих радиоактивные вещества материалов,

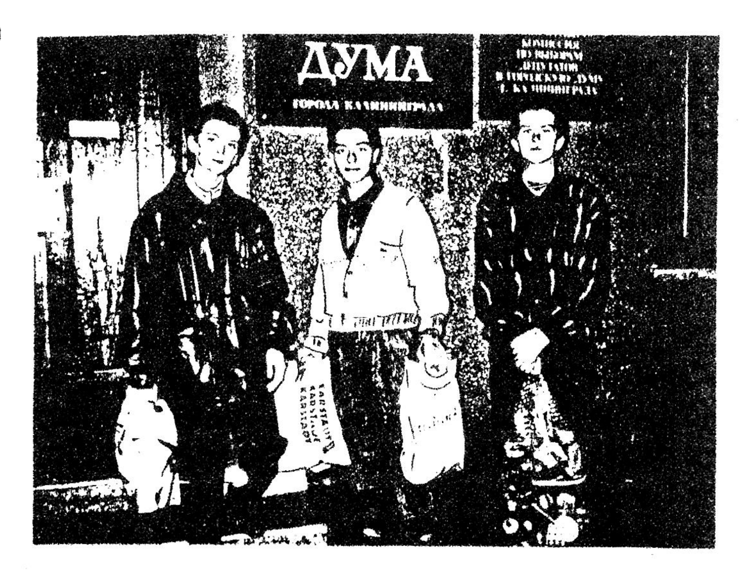
в). ликвидацию ядерных арсеналов на территории области;

- разработки и внедрения системы поэтапного снижения выбросов парниковых газов, в особенности двуокиси углерода, к 2005 году на 20% и к 2030 г. на 85% от уровня 1990 г. (по рекомендациям Межгосударственной комиссии экспертов по Климатическим Изменениям, действующей под эгидой ООН).

В случае, если наши требования останутся незамеченными Калининградской областной администрацией, мы оставляем за собой право предпринимать более решительные действия.

Соб. инф.

Мусор никуда не исчезает



18 сентября в 16.00 на центральной площади г. Калининграда около мэрии собралась молодежь города для участия в уличном карнавале, организованном группой "Экозащита!". Всю предыдущую неделю школьники и студенты убирали в городе мусор, принимая таким образом участие в международной акции "Очистим планету от мусора!", а завершить ее было решено карнавалом для привлечения внимания жителей города и местных властей к опасности, которую несут пластиковые упаковки. Приглашение на карнавал было опубликовано в газете "Новый наблюдатель", в передачах канала "Радио Балтик-Плюс", в учебных заведениях были развешены листовки не только с приглашением, но и с разъяснением целей акции. Среди собранного (в огромных количествах!) мусора были отобраны пластиковые и алюминиевые упаковки, из которых и мастерились многометровые яркие змеи и различные карнавальные костюмы: "Сэр Мусэр", "Дух Города", "Пластикатор", "Призрак капитализма" и другие.





В акции приняли участие более ста человек, в том числе молодежь, пришедшая по приглашениям. Участники-организаторы: Костя Сапогов и Миша Дьяконов (КГУ), Аня Авакьян, Ксения Прасолова, Антон Волков, Андрей Бобылев, Горбунова Дина (клуб "Зеленая планета"), Андрей Шутак, Красовская Даша, Ладыгин Алексей, Миша Сенников, Эльдар Челехсаты (школа N10), Оля Котова, Ира илюкова и другие из клуба "Говорящая вода" (руководитель Ника Самошко). Речей много не произносили - наверное потому, что был мегафон с очень плохим звуком и милиция "забыла" перекрыть движение на площади - очень было шумно от машин. Да к тому же и на плакатах все было ясно написано. Вывесили и крупно напечатанные предложения властям - выбранные люди их отнесли в городскую администрацию и передали мэру. Еще повесили чистый лист бумаги - на нем все желающие могли поставить свои фамилии - в Пирмонте (Австралия), где придумали акцию "Очистим планету от мусора", есть книга куда записывают фамилии участников этой акции. Прошли по кругу (по всей площади) со своими пластиковыми змеями - их у нас было четыре, потрясающе красивых, со страшными мордами, а юные индеанисты из клуба "Говорящая вода" сделали музыкальные инструменты из банок и устроили дивную музыку для шествия. Негромко, конечно, получилось, но все равно здорово! Потом устроили конкурс костюмов с раздачей подарков - маленьких мягких игрушек. Поплясали, пошумели, поговорили - в том числе и с журналистами (а их было немало, вся местная пресса), и с прохожими случайными и с участниками акции. Два самых маленьких участника акции, несмотря на свой юный возраст являющиеся ветеранами "ЭКОЗАЩИТЫ!", Егор и Никита Зуевы в карнавальных костюмах изображали Духов города и раздавали народу буклетики с разъяснениями о вреде мусора вообще и пластикового в частности. Буклеты содержали и конструктивную информацию. Время пролетело быстро, и в половине шестого решили отправиться к областной администрации (вспомнив летнюю климатическую акцию). Растянули самый большой плакат с надписью "МУСОР НИКУДА НЕ ИСЧЕЗАЕТ!" и пошли на Донского. У здания обладминистрации было тихо, как в сельском клубе. Там мы передали в канцелярию письмо с предложениями для Маточкина, а тем временем из окна высунулся чиновник, который оказался представителем президента в Калининградской области (Мишин Вячеслав Николаевич) и попросил у нас экземпляр наших предложений. Мы его позвали спуститься, он спустился, с нами поговорил (ОН БЫЛ ЕДИНСТВЕННЫЙ ЗА ВСЕ 2 ЧАСА АКЦИИ, КТО ВЫШЕЛ ОТ ВЛАСТЕЙ!!!!!!!), похвалил. Потом почитал, видимо, высунулся из окна и похвалил еще раз: за очень умно составленные предложения. Ребята ответили ему криками восторга, чем немало смутили. Общение с Мишиным как-то примирило нас с действительностью - а то все казалось, что у акции нет достойного завершения. Договорились через месяц провести еще один такой карнавал. Видать, понравилось.

Во вторник наш карнавал показали по местному телевидению, причем два раза подряд: и ГТРК "Янтарь", и "Премьер".

Михаил Дьяконов, Константин Сапогов

Предложения, переданные властям : 18 сентября 1995 г.

Мэру г.Калининграда В.Шипову
Начальнику отдела охраны окружающей среды мэрии А.Есипенко
Координатору городской Думы Б. Трегубову
Главе Калининградской областной администрации Ю.Маточкину
Председателю областной Думы В. Устюгову
Начальнику Центра Государственного санэпиднадзора Калининградской области Н.Загорскому
Председателю Калининградского областного комитета охраны окружающей среды и природных ресурсов В.Литвиненко
Начальнику Калининградского областного центра по гидрометеорологии Г.Масягину
Председателю комитета по землеустройству области В. Салмину
Начальнику Калининградского таможенного управления И.Краснянскому

Уважаемые господа!
К вам обращаются представители общественности города Калининграда, обеспокоенные переменами, происходящими на нашей земле, несущими болезни природе и человеку. Не секрет, что за последние три-пять лет качество среды и уровень нашей жизни существенно ухудшились; возрасла детская смертность, сократилась продолжительность жизни, мы уже привыкаем к когда-то забытым, но вновь вернувшимся болезням военного времени: чесотке, педикулезу, туберкулезу, холере... Болезням войны и помойки.

За эти же последние годы Калининград окончательно потерял в глазах своих жителей славу города-сада и стал приобретать черты, свойственные свалке. Пытаясь слепо копировать не самые лучшие стороны западного образа жизни, мы обрекаем себя на болезни и свою землю - на разрушение. Не располагая опытом переработки пластиковых упаковок, мы равнодушно взираем на неуправляемый рост ввоза из-за рубежа товаров одноразового пользования и упакованных в полихлорвинил и полистериновый пенопласт, устанавливаем на отечественном производстве зарубежные линии по упаковке в пластик продуктов, прежде выпускаемых в стеклянных бутылках или картонных пакетах, превращая свой город в глобальную вечную помойку. Потому что пластиковые упаковки, скапливаясь на свалках, не разлагаются и не исчезают.

Если уж нам суждено перенимать, то почему не обратиться к другим примерам? В школах Англии и Соединенных Штатов ребятишек приучают приносить свои завтраки не в пакетах, а в коробочках для завтрака, которые можно мыть и использовать много раз. В штате Орегон запрещено использование товаров из полистиринового пенопласта: в ресторанах и кафе больше не подают еду и напитки в пенопластовой посуде, перейдя на картонные стаканчики и тарелки из макулатуры. В Германии прекратили использование полихлорвинила в общественном строительстве: полы, окна, опалубка, перила, изоляция для окон, кабельные покрытия делаются из дерева, керамики и глины. Многие страны мира отказываются от хлорного отбеливания бумаги, используют процессы химической чистки одежды, исключающие использование перхлорэтилена.

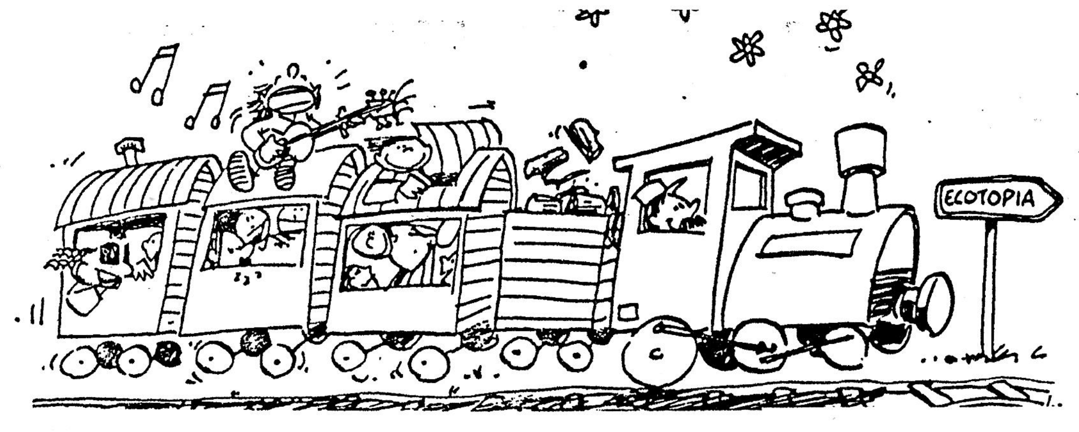
Почему весь цивилизованный мир, располагая технологиями по переработке пластмасс, тем не менее ведет неустанную пропаганду против появления в продаже одноразовых и упакованных в пластик товаров, против хлорорганических материалов? Не потому ли, что при производстве и переработке (!) полихлорвинила, в окружающую среду попадает главная его составляющая - хлорвинил? Это вещество, как и другие хлорсодержащие органические соединения, способно длительно циркулировать в окружающей среде и накапливаться в живых организмах, вызывая врожденные дефекты и рак мозга, ослабляя иммунитет. Как считают некоторые ученые, синдром приобретенного иммунодефицита (СПИД) может быть вызван не только специфическим вирусом, но и чудовищным загрязнением окружающей среды химическими веществами, в том числе хлорорганикой.



В связи с вышеизложенным предлагаем:

- обратить самое серьезное внимание на проблему неуправляемого роста загрязнения Калининграда и связанные с этим последствия (решить проблемы могли бы такие шаги, как раздельный сбор отходов, своевременный вывоз контейнеров с отходами, увеличение количества городских урн, строгая система контроля и наказания физических и юридических лиц за загрязнение города);
- сконцентрировать усилия, в том числе финансовые, на решении вопроса о строительстве городского полигона для хранения и переработки бытовых отходов, предусматривающего сортировку мусора;
- сделать попытку государственного регулирования потока зарубежных товаров одноразового пользования, изготовленных из хлорорганических материалов или в них упакованных;
- поощрять местное производство, не использующее хлорорганических материалов и активно применяющее экологически безопасные технологии;
- всесторонне поддерживать местные инициативы, ведущие к осуществлению предлагаемых проектов (такие как деятельность завода по сортировке и переработке мусора в г.Светлом);
- создать информационный банк современных технологий чистого производства и широко пропагандировать их внедрение;
- обеспечить доступ населения к информации по проектам, угрожающим общественному здоровью или окружающей среде;
- вести широкую пропаганду среди населения, ведущую к изменению сложившейся системы потребления.

Группа "ЭКОЗАЩИТА!"



Как мы ездили на Экотопию

Две августовские недели представители "ЭКОЗАЩИТЫ!" провели на южном краю Польши, в углу, где сходятся границы трех государств, на отрогах Карпат. Места сами по себе изумительные - с точки зрения геополитической: знаменитая Силезия, отторгнутая у Германии после первой мировой войны, заселенная выходцами из Западной Украины, покинувшими родные места в тридцатые годы. В поселках, архитектурой и планировкой напоминающих Восточную Германию, мы порой слышали русскую речь!

Однако, мы ехали вовсе не затем, чтобы исследовать местные нравы. Мы, двое калининградцев, представителей группы "ЭКОЗАЩИТА!", я и Александра Королева, с двумя детьми девяти и семи лет, направлялись в ежегодный международный экологический лагерь с необычным названием ЭКОТОПИЯ. О лагере мы знали многое - и все понаслышке. Знали о том, что смешав в одном слове два понятия "Экология" и "Утопия", организаторы лагеря мечтали создать на двадцать августовских дней новое сообщество, альтернативное обществу потребления. Коммуну, где всем на время существования лагеря будут предоставлены равные права, где не будет начальников и подчиненных; коммуну, где всем найдется занятие по вкусу, будь то искусство, работа на кухне или компьютерная почта; коммуну, члены которой будут экономно расходовать воду, электроэнергию и другие ресурсы, используя неистощимые источники энергии, вроде ветра и солнца. Общество, где не будут встречать по одежке и делить на черных и белых, умных и глупых, где не будет женской работы и мужских обязанностей. Общество, стремящееся обучать своих членов новому стилю жизни, дружественному по отношению к природе. Может быть поэтому те, кто придумал "Экотопию" не называют ее лагерем, в противоположность множеству других, они выбирают для своего детища другие имена: летний университет, молодежный фестиваль, деревня мечты...

Мы знали и несколько основных правил, которых должны придерживаться экотописты, и были безоговорочно с ними согласны: вегетарианская еда, отсутствие алкоголя, сигарет и наркотиков на территории коммуны, участие в ежедневных работах.

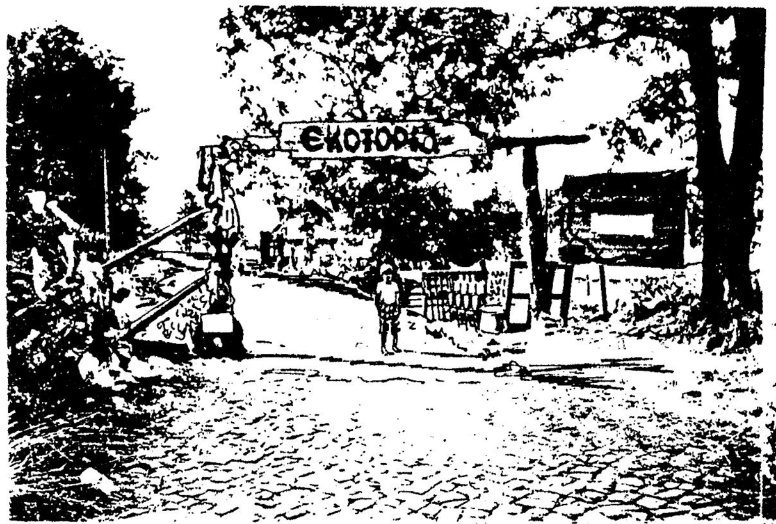
Знали мы и о том, каков один из главных способов уравнивания в правах экотопистов, прибывающих из стран с очень разным уровнем жизни. Прекрасное изобретение - своя валюта, имеющая хождение только внутри коммуны. Валюта получила название "эко", в экосах вы рассчитываетесь за еду в лагере, в них же производятся все остальные рассчеты на его территории: покупка маечек с экотопической символикой, литературы, сока в баре. Курс экоса ежемесячно публикуется в журнале "VERGE", который издается молодежной европейской организацией EYFA - Молодежь Европы в Действии. Эта же организация и является главным вдохновителем ежегодных "Экотопий", которые проводятся вот уже седьмой год, каждый раз в другой стране.

Наверное, пришла пора сказать несколько слов об этой организации. EYFA - это зонтик, под которым объединяется множество локальных организаций самого разного масштаба - их обычно называют grassroots, "корни травы". Так как трава - зеленая, то мелкие группы вместе являются корнями зелёного движения. Ничего нового и оригинального в этом нет - например, наша группа "Экозащита!" тоже является "корнями травы", т.е. российского зеленого движения. А объединяет это движение Социально-экологический Союз.

Но вернемся к EYFA, созданной в 1986 году и выступившей тогда же с инициативой сохранения лесов в Европе. Позднее движение разрослось и расширило свои интересы в сфере охраны природы: так возникли новые направления деятельности: антиатомное движение, проект по пропаганде восстановимых источников энергии, международный велосипедный тур как альтернатива автомобилю и многие другие. "Молодежь Европы в Действии" борется против разрушения природы и социальной бесправия, предлагая альтернативные способы жизни и работая для создания справедливого и экологически устойчивого общества. Активисты движения организуют лагеря, семинары, акции, учебные курсы по всей Европе и пытаются изменить отношение молодых европейцев к проблемам окружающей среды и научить их действовать в интересах природы. Чтобы привлечь молодых людей с самыми разными интересами получили развитие новые направления: программа обмена активистами из разных стран Европы и обучение их в Амстердамском офисе EYFA, женский проект и объединяющий артистов и музыкантов проект "Музыка для перемен". Как уже говорилось, организация выпускает журнал с символическим названием "VERGE", что значит "Грань", насыщенный экологической и социальной информацией, но главное ее детище - ЭКОТОПИЯ!

Примерно в конца зимы - начала весны в номерах "VERGE" начинают появляться заметки, касающиеся Экотопии. Сначала это робкие напоминания и воззвания к будущим экотопистам: не знаешь ли ты хороших техников (а может, ты и сам владеешь инструментами)?, умеешь ли ты строить ветряные мельницы или разбираешься в солнечных генераторах? Затем радостные известия: знаменитый коллектив Рампенплан согласился работать на кухне в этом году! Голландский фонд выделил средства на создание биотуалетов на Экотопии! Немецкий фонд согласился оплатить создание системы очистки воды в лагере! Еще одна благотворительная организация оплатит дорожные расходы прибывающим из Восточной Европы! И наконец, последний, июльский номер полон практической информации: список необходимых на Экотопии вещей (в него входит и спальный мешок, и открытое сердце, и любимый музыкальный инструмент, и хорошие идеи), предварительная программа летнего университета и артистического фестиваля и, конечно, точное описание пути.

Путь вышел запоминающийся: ночь в автобусе до Варшавы, полдня в пыльной столице, еще ночь в поезде до Еленей Гуры, еще два часа в поезде (зато в двухэтажном!) до Любани, еще тридцать минут в автобусе до Волимержа и, как и предупреждали организаторы - сделай пять шагов, и ты на месте.



Мы проходим под воротами, символизирующими грань между жизнью общества потребления и новым стилем жизни: слева скалится фантастическое существо, сооруженное из мусора, правая стойка ворот увита венками из льна. А посредине, на полуобгоревшей балке, яркая надпись - ЭКОТОПИЯ. Мы приехали, и все, что я расскажу теперь - рассказ из первых уст.

Первые впечатления? Два-три старинных кирпичных сооружения, яркое пятно кухонной палатки, множество дружелюбных лиц, из которых то и дело выхватываешь взглядом знакомые, смешение языков, и вдруг несколько русских фраз, к которым ты никак не готов - оказывается, приехала большая делегация с Украины, аж тридцать человек! После ослепительного солнца в тени под навесом на некоторое время перестаешь что-либо различать, и вдруг видишь прямо перед своими глазами кружку с чаем. Видение? Нет, это Аушрине, литовка, много лет работающая в голландском офисе, возникает, как спасение от жары и жажды. Она же выручает нас, беспалаточных (какая там палатка, на наших спинах и так приехали четыре спальника!), посоветовав поискать пристанище в доме. Но сначала - регистрация. Румяный Ник из Шотландии помогает заполнить карточки, в которых и всего-то нужно указать имя, организацию и адрес. На обороте он заполняет сам, обратная сторона - финансовый документ: здесь будет записано, до какого дня мы оплатили свое пребывание, сколько экосов обменяли для личных нужд. Курс экосов для россиян - 220 рублей. Трехразовая еда стоит 15 экосов в день, т.е. 3400 рублей. Для сравнения - один экос для немца стоит марку, для поляка - ползлотого, для эстонца - две с половиной кроны, для англичанина - четверть фунта. Таким образом сделана попытка уравнять выходцев из стран с разным уровнем доходов. Мудро, не правда ли?



Мы находим наверху в доме свободную комнату (нам очень повезло в тот день, потому что народ прибывал и прибывал, и со временем в нашей комнате уже постоянно ночевало одиннадцать человек, а бывало и больше). Настало время оглядеться. Самый большой дом на территории коммуны оказался вокзалом - да такой знакомой конструкции, точь в точь маленькие вокзальчики в нашей области. Перед вокзалом - остаток перрона, на котором сооружены солнечные часы и вытянулся ряд фонарей невероятной конструкции, а внизу, на зажатой между перроном и шоссе лужайке, где десять лет тому назад пролетали поезда, множество разномастных палаток.



... В один из вечеров, когда под навесом вокзала, озаренная несколькими лампочками и множеством свечей, шумела пестрая толпа экотопийцев, нам довелось случайно посмотреть на это действо как бы со стороны. Августовские ночи в Прикарпатье темные, отчего свет на вокзале казался еще ярче. Вдаль убегала цепочка фонарей на бывшем перроне. И вдруг показалось, что вокзал ожил, и по рельсам, как прежде несутся поезда. Поезда из той, цивилизованной жизни, и к окнам вагонов приникли изумленные пассажиры, в растерянности взирающие на эту круговерть. Звучали гитары и флейты, пересыпаемые монотонной дробью барабанов, переплетались обрывки разговоров, песен, шарканье множества ног, вспыхивал смех и возгласы, в колеблющемся пламени свечей метались по стенам искаженные тени... Мимо проезжали поезда, из точки А в точку В все того же общества потребления, мимо крошечного островка нового стиля жизни. Пассажиры прижимали лица к стеклам, чтобы получше рассмотреть происходящее, а жители островка по имени Экотопия не обращали на них никакого внимания...

Жизнь лагеря началась 1 августа, мы приехали пятого. И нам, надо сказать, повезло, потому что торжественное открытие Экотопии было назначено на шестое число. На праздник пригласили и местных жителей - окрестности довольно густо населены. В соседних селах и хуторах были развешены приглашения с программой открытия лагеря, и гостей пришло немало, включая местные власти. Речей было немного, а вот веселья хватало. Опустевшее с тех пор, как были разобраны железнодорожные пути, вокзальное здание перешло в руки местной артистической коммуны. Здесь разместился неформальный театр Клиника Лялек, что означает Кукольная Больница. На открытие они показали свой известный спектакль "Поэма Солнца и Луны"

После ужина, на который были приглашены и гости, устроили танцы под звуки там-тамов. Постепенно буйное веселье улеглось, и зазвучали гитары, флейта и саксафон, народ разбился на группки, кто-то развел костер в очаге, кто-то пел, кто-то танцевал, кто-то что-то кому-то рассказывал, кто-то подремывал - в общем -то так проходили практически все вечера. В экобаре можно было купить пива, сока, орешков или шоколад. Идиллия нарушалась, к сожалению, огромным скоплением местных жителей - и не только в день, когда они были приглашены. Разномастная экотопийская компания почему-то притягивала со всех окрестностей любителей выпить и побузить, а кроме того - поживиться тем, что плохо лежит в палатках. Пришлось организовать охрану. Принцип равноправия начинал трещать по швам.



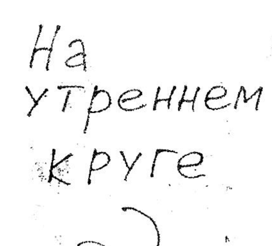
Утро в Экотопии начинается с завтрака. А за завтраком следует утренний круг, на котором решаются ежедневные вопросы. Решив с самого начала следовать всем правилам Экотопии, мы ежедневно послушно отправлялись на это действо, поскольку там можно было узнать самые свежие новости. Утренний круг - верх демократии: ежедневно выбирается новый ведущий, темы обсуждаемых вопросов может предложить каждый. Существовал ряд ежедневных тем - помощь по кухне, поездки на ферму за овощами, строительство ветряка, объявление семинаров, добровольцы по охране лагеря. Они обычно решались довольно быстро. Но проблемы более серьезные обычно увязали в демагогических спорах . Например: выяснилось, что экобар терпит убытки, потому что в лагере много выходцев из Восточной Европы, а они обменивают экосы по низкому курсу. Среди моря предложений всплыло два разумных: немного увеличить цены в экобаре и изменить для отдельных стран курс эко. Казалось бы, такие проблемы могли бы решать организаторы? Но декларируя принцип "у нас нет начальников", экотопийцы порой доходили до абсурда: проблема экобара, так не разрешенная на круге, была перенесена на обсуждение в малых группах, на которые разбились присутствующие, а потом представители от этих групп уже вынесли совместный вердикт об увеличение цен и изменении курса эко для Украины, Литвы и Англии.

Посетив несколько "кругов", мы обнаружили закономерность, которая сводила на нет все усилия организаторов по строительсту нового общества, в котором нет начальников: на круг ходили одни и те же люди, составляющие примерно пятую часть от общего количества, а высказывались на нем постоянно тоже одни и те же лица - тех не набегало и двух десятков. Остальные жители "деревни мечты" просто узнавали о переменах в своей судьбе из объявлений, разговоров или фактов.

Зато возможностей для приобретения знаний и умений на Экотопии было хоть отбавляй! Вот к примеру один из дней: желающие могли отправиться на строительство ветряной мельницы или ритуальной хижины на манер северо-американских индейцев, любители фольклорной музыки приглашались на курсы по обучению игры на барабанах, неформальные журналисты - на семинар "Как писать статьи и делать журналы"; ну как тут не разорваться, если одновременно, но в разных местах рассказывают про коммуникации китов и дельфинов, обучают прямым акциям в защиту природы или работе в электронной почте, готовят протест по поводу 50-летия Хиросимы?! Дети тоже не оставались без занятий - приняли участие и в сооружении ритуальной индейской хижины, и повыли по-волчьи на полную луну для единения с природой, и воздушных змеев сооружали, и в гончарной глине вдоволь повозились - делали экотопийские сувениры.



Пока одни сооружают ветряк, другие подбадривают их музыкой...



На утреннем круге



Мы тоже внесли свою лепту в работу летнего университета - организовали мастерскую по играм в экологическом образовании.



Веселье на семинаре по экологическим играм: группа участников изображает стаю журавлей...

А еще, в дни 50-летия Хиросимы, когда все в лагере делали бумажных журавликов, оказалось, что экотописты, приехавшие из Западной Европы, не знают известной истории о маленькой японской девочке, заболевшей в результате взрыва лейкемией и стремившейся сделать тысячу бумажных журавликов, чтобы выздороветь. Пока мы делали журавликов, Лина рассказывала эту историю своим мальчишкам и заодно переводила свой рассказ остальным. Пришлось нам написать два больших плаката, на русском и на английском, с описанием этой грустной истории. А поляки сделали такой же на польском. Журавликов делали два дня, до тысячи все же не дотянули, и развесили их на засохшем дереве.

Подружились с массой хороших людей: с голландскими тележурналистками, например - есть надежда получить копию их фильма об Экотопии, с ребятами из известнейшего английского движения "Earth First!", что означает "Сначала Земля!". Возможностей завязать контакты там более, чем достаточно.



Так можно еще долго обо всем рассказывать, и о плохом, и о хорошем. Деревня мечты не очень получалась: растеряли к концу всю посуду, намусорили, курили не только на территории лагеря, но даже в доме, ссорились с артистами из "Клиники Лялек" из-за их приверженности к электронной музыке - они периодически приглашали рок-группы и устраивали дискотеки. Но негативные впечатления как-то рассеялись еще по дороге домой.

А сохранилось ощущение тесной связи с теми, с кем мы прожили бок о бок десять августовских дней.

Александра Королева
Аполлинария Зуева



Но вот интересный вопрос: почему на Экотопии '95 было так мало россиян? И это при наличии национального координатора EYFA! ...Поглядим, что же будет в 1996, на Адриатике...





sparent und
, das kreative
ilersystem der
nd und selbst-
nd leicht er-
eduktion auf
begeistert ...
h begeistern?

DAS TAGEBUCH

lfabrik Erwin Behr,
Kundenservice,
Postfach 12 64 S,
73240 Wendlingen,
Telefon 0 70 24 / 4 13 21,
Fax 0 70 24 / 4 13 40.

Видишь? Вот ты родишься на свет, но это задолго до твоего собственного рождения.

Ты чувствуешь боль, когда твои легкие наполняются воздухом. Кричишь.

В детстве на твоих глазах происходят странные вещи. И ты забываешь про них. Вот Братия спускается с горы, просит в деревне подаяния. Твоя мать, которая кормит их и поит, слывет святой.

Она одаривает всех деревенских юродивых. С каждым поколением дети в деревне все безумнее.

Ты помнишь.

Твоя мать любит безумных детей.

Она святая.

Не забудь имя свое, Болар.

Из твоих семи братьев один еще жив.

Двое ушли на гору, к Братии.

Двое остались в деревне.

Двое решили перевалить через горы, кольцом обступившие деревню.

Тех двоих, что остались в деревне, унесла эпидемия.

Те двое, что ушли к Братии, убичевали себя до смерти. А двое последних так и не добрались до равнины.

Я - твой седьмой брат.

Ты уходишь на войну и вот лежишь в земляной воронке, потому что шрапнельный взрыватель застрял у тебя под коленом.

Всего-навсего воспоминание.

Они не вправе преднамеренно нанести тебе вред, и ты не сдаешься. Умираешь среди мертвых и бредящих, с червями в ране, зная, что твоя жизнь - утопия.

Если посчастливится, тебя прооперируют на алтаре деревенской церкви.

Тогда ты умрешь с церковным благословением.

Ты умрешь.

Не забудь имя свое.

Болар.

Ты неподвластен истязаниям минувших десятилетий. Ты живешь в благоустроенном городе. Юродивых и больных у нас нет. Голодающая братия и святые матери вымерли. Жизнь нашего города отличается здоровьем и отсутствием страстей.

От страданий у тебя здесь ни силы, ни власти не прибавится.

Страдающему свойственен какой-то изъян.

Твои данные хранятся в электронном мозге городской администрации. Ты должен им соответствовать.

Джэл отвечает?

Можешь попытаться сбежать отсюда вместе со мной.

Что пользы тебе от этого мальчишки?

Тебе незнакомы бомбежки. Не видел ты над головой этих тяжелых самолетов - когда выглядываешь из подвала и у тебя на глазах в фюзеляже открываются створки бомбовых люков. Ты знаешь, что в тебя им уже не попасть. Тебе незнаком пулеметный огонь - когда стоишь у стены или убегаешь по деревне. Ребенок и пуля в затылок.

И голод среди отравленных рисовых полей тебе незнаком. И пытки в тюрьмах. Ты цел и невредим.

Мы не отжигаем тебе ноги, не выбиваем зубы.

Этим ты обязан своему городу.

Мы тебя контролируем.

Покуда у тебя еще не хватает духу пойти в бактериальные бункера, но ты уже несчастлив. Это - изъян.

Каждый должен быть счастлив.

Мы тебя возвращаем.

Болар.

Очнитесь, Болар, ошибка в программе.

Джэл удрал.

Мониторы показывают все здание. Две сотни телекамер выслеживают Джэла. Мужчины в белых защитных костюмах неотрывно глядят на экраны.

Это погоня.

Двери заблокированы. Никто теперь не покинет МПФ. Производственный процесс остановлен.

До той минуты, пока они обнаружат Джэла и вышлют наряд, чтобы схватить его.

Они идут по моему следу.

Болар упорно отрицает, что помог Джэлу улизнуть. Но с радостью пожелал бы Джэлу удачи. А это не осталось бы для Болара без последствий. Разве таким манером докажешь, что не помогал Джэлу?

Мы скажем ему правду о Джэле, однако нам известны лишь отдельные подробности.

Нет, говорит Болар, я их не знаю.

Вы бывали в Старом городе?

Как ты им объяснишь, что пожелал Джэлу удачи?

Почему я поддерживаю мальчугана, которого не знаю?

Болар в растерянности.

Нет, Старого города он не знает. Этот район необитаем и охраняется как исторический памятник. Изредка школьников водят туда на экскурсии. Учитель поясняет: Здесь находили убежище преступники. А нынче, продолжает он, каждого ребенка регистрируют. Компьютер рассчитывает вероятность генетических аномалий, и в случае необходимости прибегают к оперативному вмешательству. Нынче не составляет труда интегрировать вас в наше общество, и вы счастливы.

Преисполненные благодарности, дети возвращаются в песочницы и на игровые площадки, под присмотр телекамер.

Весь город просматривается на мониторах.

Джэл как будто бы жил на бойне, в Старом городе. Болар знает бойню со старых времен. Он писал про нее сочинение и, как ему и положено, был счастлив.

Джэл сочинений не писал. Джэл не зарегистрирован, его наследственность не проверяли. И операций на Джэловом мозгу не проводили. Он может стать опасным для города.

Джэл не вправе существовать.

Они схватили Джэла, ведут его сюда, держат с двух сторон за плечи.

Меня схватили.

Я устал.

Джэл, говорит один из мужчин, вот это - Болар.

Джэл кивает.

Ты знаешь Болара?

Джэл знает Болара.

Болар в панике. Мальчишка ставит его под удар.

Панический страх обуял Болара.

Нет, твердит Болар, он не знает меня.

Я знаю Болара.

Нет, кричит Болар, никто меня не знает!

Болар видит: Джэл улыбается.

Ты рос зарегистрированным, слышит Болар голос Джэла, но губы Джэла не шевелятся. Тебя воспитывали по программе. Задатки и наследственные признаки у тебя такие, что не придерешься, вот почему и к оперативному вмешательству прибегать не стали. Ты, как они считают, продукт высшего качества и по этой причине имеешь право наблюдать за приемником и за крановщиками. Но ты позволил мне прийти.

Болар сопротивляется Джэлу.

Мальчугана клонит в сон.

Этот ребенок опасен, говорят врачи. Поселился на бойне, причем не один. Мы знаем, он был не один. Там определенно целая группа. В нашем городе определенно есть люди, незарегистрированные в картотеках и не замеченные на мониторах. Что, если они без ведома Болара подчинили его себе? Может, контролер Болар был их связником неосознанно?

Не забудь имя свое, Болар.

Они хотят тебя выдрессировать, чтобы ты служил их целям.

Болар смотрит на Джэла, которого они все еще крепко держат. Мальчуган стоя дремлет.

Они выдрессировали всех граждан этого города.

Человеческий материал. Людей, которые не адаптируются, нужно лечить.

Джэл не поддается лечению, констатируют врачи. Он упорствует.

Джэла надо бы подвергнуть операции на мозге.

Кое-какие клетки нужно истребить.

Программа для Болара идет дальше.

Они оставили нас одних. Умышленно.

К телу Болара все еще прикреплены электроды.

Они так скоро не сдадутся.

Я разрываю их систему. И хотя Болар знает, что любое движение руки, любой исходящий от него звук фиксируется на пленке, хотя Болару страшно, он спрашивает мальчугана, которого они оставили спящим на полу: Кто ты, собственно, такой?

Джэл.

Откуда ты? Почему не зарегистрирован.

У меня есть друзья. Мы живем на бойне, ночуем в старых кровесборниках. Я должен поговорить с тобой.

В Боларе проснулось любопытство. Почему ты пришел ко мне, а не к моему коллеге Томкену?

Для Томкена пока что нет Джэла.

Томкен такой же контролер, как я, мы почти ничем друг от друга не отличаемся, ну разве только увлечениями.

Это Джэлу неинтересно.

Похоже, однако, Джэл знает больше остальных.

Почему меня мучают? - спрашивает Болар.

Будет еще хуже, говорю я, они постараются нагнать на тебя еще больше страху. Например, станут пугать, что увезут тебя далеко-далеко от дома. Этот страх может вызвать спазмы сосудов и сердечную астму. А тогда они окончательно завладеют тобой. Так было и с теми, кого ты выдал Психиатрическому.

Я, говорит Болар, даже подумать не решался, что их излечение вовсе не излечение.

Но в снах своих ты размышлял, замечает Джэл.

И вот я здесь. Изредка во сне ты спрашивал себя, почему те, кто отчаялся, стремятся в крановый цех. Болар говорит: Они не отчаялись, они в сомнениях.

Они могли бы умереть, выбросившись из скоростных поездов, но им привили страх перед самоубийством, а вместе с тем - страх перед бунтом. Крохотное изменение в мозгу, не более. Чтобы люди не могли выйти из производственного процесса.

Только сны они трогать не осмеливаются. Если манипулировать снами, человек погибнет. Таким образом, сны - это заведомо осознанный риск. Сны допускают сомнение, запретное сомнение.

Болар внимательно слушает. Голос Джэла доносится словно из далекого уголка боларовского мозга.

Ведь Джэл по-прежнему спит, как настоящий ребенок.

Он сомневается, но восстание невозможно, покуда город находится под наблюдением.

Покончить?

Ты чувствуешь страх, разбуженный этой мыслью?

И этот страх гонит вольнодумцев, мятущихся разладом между сомнением и покорностью, в крановый цех. С одной стороны, они подумывают о возможности все-таки покончить самоубийством, с другой же - в глубине души они надеются, что ты их остановишь, выдашь Психиатрическому Отделу, который принесет излечение, сотрет их сны.

Они приравнивают излечение к избавлению, и страх лишает их рассудка.

Городская фабрика по переработке мусора стала их обетованием, последней инстанцией, которая может спасти их от их же собственных снов, и ты, Болар, был одним из хранителей этого святилища. Пока сам не начал видеть сны.

Правда? Я был хранителем?

Ты надеялся на мой приход?

Да, надеялся, признает Болар.

Чем вы занимаетесь на бойне? - любопытствует он.

Там место сбора. Людей, в которых закралось сомнение, с каждым днем становится все больше.

Сплошь дети?

Да, с виду. Ни один не зарегистрирован. Нас вообще не существует.

Так кто же вы?

Я - это ты.

Болар - это Джэл?

Ты родился второй раз.

Мое недавнее воспоминание. Деревня и Братия?

Нет.

Где же?

Здесь, в городе.

Родился второй раз?

Ты подрастешь и выявишь назначение этого города.

Почему именно я?

Потому что, к счастью, у тебя хватает сил.

Сил? Для чего?

Сил и страсти. Для страданий, которые ты способен вытерпеть за других.

Болар задумывается об этом.

Мы что же, пешки в руках маленькой кучки людей?

Здесь, в этом городе, Болар, все можно изменить, если ты шагнешь из снов в реальность.

У меня есть шанс?

У тебя - да.

Кто я?

Бацилла для этого города.

Я - это Джэл?

Ты уже несешь городу заразу.

Мы размыкаем электрическую цепь, возвращая Болара из мира созданных нами иллюзий.

С этим контролером Боларом что-то не так.

Очнитесь, Болар, ошибка в программе.

Он хотел удрать от нас.

Мы вас излечим.

Нам надо ликвидировать опасность для города, которую знаменует собой Болар.

Кто применил к Болару программу для руководства?

Он мог бы подтвердить сны тех, кто проникает в приемник.

Болар очнулся. Ищет Джэла, спрашивает о спящем ребенке.

Что с Джэлом?

С Джэлом?

Джэла не существует, говорит один из мужчин в белом защитном костюме. Мы никогда не занимались ребенком по имени Джэл. Джэла нет.

Вы сами, Болар, хотели проникнуть в крановый цех. Но прежде чем впасть в безумие, сами же автоматически заблокировали дверь воздушного шлюза. Защищались от себя. Потом мы вас забрали и попытались освободить от этого.

К сожалению, вы до сих пор не поддаетесь нашему лечению.

Я больше не боюсь, констатирует Болар.

Ошибка в программе.
Вот в чем дело: он больше не боится.
И это дает ему преимущество.
Надо выявить, сколько в этом городе Боларов.
Далеко ли шагнула эта зараза?

Болар начинает хохотать.

От редакции:
Во-первых мы, должны крупно извиниться, что задержали публикацию окончательной части рассказа аж на три номера. Признаться мы вообще собирались не печатать окончание, так как после опубликования первых частей не получили практически никакого ответа от читателей. Однако за лето мы получили множество просьб читателей допубликовать этот замечательный рассказ. Ну, а для своих читателей мы на все способны.
Хотелось бы также напомнить немного об авторе. Ангелика Мехтель родилась в 1943 году в Германии. Принимала активное участие в студенческих волнениях 1968-69 годов в Берлине. Но, конечно, гораздо более известна как великолепный писатель. Рассказы Ангелики Мехтель, как правило, носят социальный характер.
Редакция располагает еще несколькими рассказами этой писательницы, которые не были известны широкому читателю. Мы готовы опубликовать в будущих номерах еще несколько работ Мехтель, однако произойдет это только после того, как мы получим от вас много-много писем и звонков с просьбами такого рода.

